

2022년 2학기 캡스톤디자인 운영방안

- 기계자동차공학부 -

1. 팀구성 : 1학기 캡스톤디자인(1)의 팀원을 그대로 유지함을 원칙으로 한다.(4학년 재학생)

- 졸업, 휴학 등으로 팀원이 결원시 보충할 수 있다.
- 과제지도교수도 동일

2. 운영 내용

1학기에 제작 또는 완성한 작품의 보완 및 수정, 주어진 양식에 따라 논문형식 보고서 작성(6 ~ 10 page 정도) 그리고 지적재산권(특허, 실용신안) 교육 및 신청 등의 활동으로 운영됨.

- 1) 1학기 캡스톤디자인 과제의 부족한 부분을 보충하여 완료하고, 결과를 논문형식(작성된 보고서를 바탕으로)으로 작성하여 제출. (1학기과 같이 조별 활동으로 수행)
- 2) 수행 과제의 “특허 및 실용신안 출원”(특허조사 등)
 - 특허출원 프로세스, 특허명세서 작성, 청구항 작성, 특허출원서 작성에 대한 이론 및 실습 수업
 - 약 4 주(2시간 4회, 일정표 참조)
- 3) 주간활동일지 (1학기과 같이 조별 작성 약 10주)

3. 성적처리

- 주간활동일지, 결과 제출 논문, 특허출원 교육관련 보고서, 출석 등을 평가하여 학점 부여함.
- 성적은 Pass 또는 NonPass로 부여됨

4. 진행 일정

주차	일자	내용	
1	9월 1 ~ 7일	- 2학기 운영방안	
2	9월 8 ~ 14일	- 보고서 및 논문작성법 및 1학기 미완성 과제 보완	
3	9월 15 ~ 21일	- 특허출원 프로세스 및 심사 등록 절차(이론/실습) - 1학기 미완성 과제 보완 및 논문형식 보고서 작성	외부강사
4	9월 22 ~ 28일	- 특허명세서 구성 및 작성(이론/실습) - 1학기 미완성 과제 보완 및 논문형식 보고서 작성	외부강사
5	9월 29 ~ 10월 5일	- 1학기 미완성 과제 보완 및 논문형식 보고서 작성	
6	10월 6 ~ 12일	- 논문형식 보고서 작성	
7	10월 13 ~ 19일	- 특허 청구한 작성 (실습) - 논문형식 보고서 작성	외부강사
8	10월 20 ~ 26일	중간고사	
9	10월 27 ~ 11월 2일	- 특허출원서 작성 및 출원 (실습) - 논문형식 보고서 작성	외부강사
10	11월 3 ~ 9	- 논문형식 보고서 작성 및 제출	
11	11월 10 ~ 16일	- 논문형식 보고서 작성 및 제출	

2022년 2학기 캡스톤디자인(2) 운영내용 첨부합니다. 수강신청에 참고하세요.

1학기 비하여 과목 부하가 많지 않기 때문에 여러분들이 수강하면서 취업준비에 시간적으로 도움이 될것
입니다.